

## DEO OPTIMO MAX.

VIRGINI DEIPARÆ, ET S. LUCÆ Orthodoxorum Medicorum Patrono.

## QUÆSTIO MEDICA.

CARDINALITIIS DISPUTATIONIBUS, mane discutienda in Scholis Medicorum die Martis 28, Februarii M. DCC. XLI.

M. JACOBO - BENIGNO WINSLOW, Regia Scientiarum Academia, Societatifque Regia Berolinenfis Socio & Teutonica Lingua Regio Interprete, Doctore Medico, Prafide.

An juxta varias anni tempestates variè regenda Corporis humani Sanitas?

OVUM semper & idem temporis annui curriculum. Stadia vită penitus adumbrans nascitur, adolescit, senescit, cocidit. Universam terre faciem per vices exhilatar, perque vices contistat. Quisnam hect nomne qui exultar ne giças ad currendam viam tenjus à sammo celo espessio de occupita da summum cjus, de cujus à calore non est qui se absendant 1 ns, summo Deus, sidericans es So-

lem! tu fecili Laminaria in firmamento culi ut fint in figna o' tempora o' dict o' annos! Æflatem o' Ver tu plasmalli, o' vidisti quod esse bonen! Quadam sit tigltur Aftronomia Medica, chim anni tempethates int rite perditerenda, ut qui-bus, quando, & quomodo victus rationem prasteribere oporteat, cognocamus, Qui sirmamentum in diversas Zonatum regiones Aftronomici circuii dividunt, idem simul & planis suis sopraromate extre supersiciem discriminant. Sub Zona

Boreali temperată vivimus: beatior regio, ubi neque frigus neque calor uritaerior! Porto vis feu folarium radorum ichus perpendieularis est ad obliquum ut fiuus tonus ad finum incidentia: quo igitut linez normali propior, co potentior: quo acutores anguli Cammatici, co vividiores. Sol Natura quafi pracfes à Deo constitutus invigilar ; quid mirum fi, cum ille variè colluceat, variam induat illa faciem?

II.

UOMODO fiat, advertire! Sunt quædam naturalium rerum principia juxta supremos distributa proportionum calculos: his corpora coalescunt. in hæc ultimo resolvuntur. Terra matrix veluti quædam electrica cæteras fovet elementorum sic à Deo constitutorum particulas atque complectitur. Sunt electricitati limites, quos ultra per vim coercentem amplius illa non coharent : foluta vinculis impresso primum motui parent, expandunt, attenuant, liquefiunt; quam inde parvula plurimarum particularum cohasio quam facile per minimum impulsus incrementum conquati debet ! Hic impulsus duplici de causa, A fuo radii solares fomite non divergentes, sed admodum paralleli, sed in maine virium fasciculum collecti ad terram pertingunt : cum deinde feriant oblique, partem imbibunt corpora, pars resilit : incidentes reflexique radii se mutuo secant, & aquales ob parallelismum angulos à superficie telluris ad altiorem athmosphæram majoris vel minoris acutiei component; quorum bases supra puna cta reflectentia, apices Caumatici sursum. Rursus radii quò magis perpendiculari fetiunt ictu eo vividiori. Jam autem Vet incipiat : calor irrepit blandior . circulatio natura languidior promovetur, vivunt omnia vegetiils, fororiant opum germina naturalium, cietur amice motus expansilis & generans, viscera sensim reserare tellus amat soluta, parturit. Accedat æstas, majorem suffundat æstum. benignum in rerum natura quali paroxyfmum succendat, opus acuat vegetabile: enim verò partes corporum omnium elastica quasi febriliter oscillant, succi rarefiunt nutrientes, exquisitius elaborantur, intruduntur, secernuntur, suas tandem fortiffimas intendit vires, & in ictus affurgit fublunaris oconomia maximos. quos ubi inflixit, emergit Autumnus mitius extollens caput, fœtusque iis quas-Æstas illius è-sinu velut expressit opibus: sensim Æstus concitatior subsidit, labore fucci telluris improbo quafi cocti in variam ubicumque crifim prorumpunt. Tum verò Natura magno virium effecta conamine quò citius convalescit eo citiùs ad interitum prope suum vergit, auram vitæ ducit in dies languidiorem. motique tandem videtur. Mox bruma recurrit iners! Quam trifti, quam devastata squalet facie! quam tabificus incumbit torpor! quo evanuit is vegetantium omnium vigor alacris! quo maritans lumen! eheu hiemali quafi confecta macie jacent rerum omnium cadavera! motus extinguitur viviparus: rigor fævit exanguis : tellus asperibus propemodum præpedita vinculis hæret, inextemque vitæ scintillam ad intimiora vix recondit viscera:

> Damna tamen celeres reparant colleftia Luna.: Sava recurrenti mitescunt frigora Vere,

Mitescunt Zephyris.

Refurgit Natura candidior : vires tellus refocillat suas ; & quæ de cineribus ipsa suis retum omnium semina recolligir , denuo evibranda resovet.

III:

C A US A' dupléx & humanum corpus afficit; extus, aër ambiens; intus; Colida & fluida, quorum finul est Methodicorum strittum illud & laxama. Hac omnia stringir, frigus, laxar calor: hic stepius in majorem diventenar.

illud in minorem cogit rarescentiam. Reciprocam particularum corpus hoc nos Arum constituentium cohasionem vibrationes solarium radiorum vividiores quatiunt & attenuant: in mutuo conflictu causa motus expandentis: quo major ille conflictus, eò calor intensior; rursus quò minor, eò arctior cohæsio, cò frigus acutius. Porro fit aer à calore levior : minor in corporis peripheriam preffio : humores intus rarefiunt : majore undulant impetu, faciliora manant ad cutim effluvia: vafa validiùs impellunt. Tum aër frigore denfatur, magis elastice supra corpus gravitat: cutis constringitur: humores concidunt turgescentes, spissiores evadunt : languidiores Microcosmi motus. Concors tamen tanta rerum discordia, dummodo provida Naturæ molimina non interturbentur. In vasis fluida fi calore luxurient, fimul in vafis fortior elater, largius urinæ, auræ vapidæ, fudoris profluvium : fluant frigore contractiores humorum rivuli, contrahuntur & alveoli: stat æquilibrium: Naturæ lege fancitum est. Felices si staticen acris Toricellianam & humani corporis Sanctorianam ad normam fanitatis rite componeremus ; recte curreret fluidum , recte solidum oscillaret! mille scatet sanitas periculis. Hie variis & perennibus ab elastico pondere procellis acreum mare jactatur : illic à perpetuis caloris frigorisque vicibus semper diversa corporis humani diathefis. Quid mirum, fi juxta illud Medicinæ conditoris effatum plerumque hominis Natura universi potestatem non superet!

tuta amyern potentiem non

XIT hyems: denfior fanguis, lentior humorum circulus, transitus per fe-L' cretoria vasa paulò difficilior, improba retardatio, acori proximitas: quid inde? Solvitur frigus, grata vice veris & favoni: Lenis calor penetrat, expandit : laxior humorum compages, & nift laxius in eadem ferme ratione vasorum fystema, illaque gelu adhucdum constricta si nimiùm rigida sint, sit plethora, proindeque nonnunquam humorum aberratio, acrimonia, malorum ilias. Quò leniùs hiemem ver excipit, eò placidior humorum expansio, placidior solidorum elater : quo magis abrupte, eo promptior morborum fons : nihil inter fluidum fubito rarescens, niltil inter solidum rigide oscillans medii, Triftis mox occidui veris memoria! mortiferam fensit tempestatis inclementiam misera infirmorum caterva. Post acerrimum gelu improvisus calor prodiit : dudum constricti pulmonarium vasorum villi rigebant : lentorem sanguis susceperat , acorem fovebat : præproperè expansus intumuit , vasa renisa sunt , plethora gravis accessit; nec mora, pulmones obstructi; hincilla dira pleuritis, hinc peripneumonia inflammati sanguinis diathest male stipata. Quid moror ? non qua nuper ingruerunt, led quæ mortalibus mala minantur, indagemus. Quænam ab ælta... te ? vires calor assumit : humorum textura rarior , solidorum vividius oscillum amplior fanguinis fluidioris circulatio : jam corporis intenfior oconomia fuper-Auam rarescentium fluidorum copiam per crisim diversi generis benignam eliminare nititur, & nifus æstate vigente victor eliminat, ut, quod per frigidas, tempestates naturæ lege congestum est, eadem mirè compensando per calidas. abigatur. Plurimi infurgunt obices, plurima malorum scaturigo. Æstas fortè ficcior & nimium exastuans madorem cutis roridum diffipat, cutaneos villos contrahit, transpiratio repercutitur; hinc per æstatem primi generis incommoda : quæ quidemtempestatis constitutio si diutius urat , acorem plethoræ affinias que junget; novum periculi genus. Magnis & squalidis astibus, inquit: Hippo-crates, febres ut plurimum sine sudoribus, calore cutim intensitis constringente: in " quibus si levior imber guttatim defluxerit aut stillaverit, copiosiores statim sudores exJam tenet ardentes Scorpius acer equo:

fpission cargius & lention torpet vinistus frigido gelu: minor cutis transpiratio, paulò major pulmonaris, sed quò sacissis ca costiberi potest, cò frequentiores in
hac constitutione thoracici morbi; væ quibus crisis nulla naturalis vel præternaturalis plethoram diu subripuit: à cumulatà lentescentis acrius sanguinis
hyemalis diathesi graviora pertimescan.

TEQUE dicant hac esse vana Astrophila Medicina commenta, Participatione Luminis omnia suos circulos agunt : consensus unus , conspiratio una, consentientia omnia. Tempestates constitutioni corporis, non corpus constitutioni tempestarum assuescere : vesana sententia! habenis Natura parere discant, neque reculcitrent undique tuti, imo plectendam pænam nimiùm securi timeant: ab affinibus plethora malis, ineunte Vere, declinare ne dubita. Cum rarefactio juvet, obstare noli. Sit amplior transpiratio : promovere prodest. Vasa cutis & porulos majori vestimentorum stratu nec opprime , nec si liberiorem adhucdum vellicanti frigori finas aditum, constringe. Festina lente : quid quod indè nonnumquam veris pruritus & impetigines. Conam fuge dubiam : fit in votis diæta, ut ita dicam, tenuis: humores regurgitant, ne novos incarcera. Benignam veluti crisim molitur Æstas; præpedies, nisi summum caloris æstum qui curim occludat, aut vites aut refringas: juvabis, si perpensos sanguinis rarefa-Eti modulos ad fincerum quoddam caloris temperamentum componas. Cave pariter, ne calor Autumni immature remissus culpa siat remissior. Male sanam tempestatum inconstantiam constanti legum sanitatis concordià reparare festina; nam quilibet homo sibimet Medicus, Natura minister, non magister. Nonne ut impunè pungat Hyems acutior in usum medicè vocandum quidquid nimium stringentes rigoris aculeos, & quidquid inde mali retundere valet ? Siccine tanta tempestatum habenda ratio, neque naturalis & animalis œconomia leges felici conlociandæ fædere? Ablit!

Ergo juxta varias anni tempestates varie regenda corporis humani sanitas.

Proponebat Parifiis JOSEPHUS-MARIA-FRANCISCUS DE LA SÔNE, Carpentoractensis, Baccalaureus Medicus, A.R.S.H. 11741, à fextà ad meridiem.